COMENTARIO BIBLIOGRAFICO

Lanteri, A. A. (dir.). 1994. **Bases para el control integrado de los gorgojos de la alfalfa**. De La Campana, La Plata, 119 pp.

"Bases para el control integrado de los gorgojos de la alfalfa" es el resultado del esfuerzo y experiencia profesional de un grupo de especialistas pertenecientes a distintas instituciones de nuestro país. Los mismos han compendiado toda la información disponible sobre sistemática, biología, daños ocasionados, métodos de control y enemigos naturales de esta plaga de los alfalfares.

El libro consta de cinco capítulos. En el primero se detalla la morfología de estos insectos y su ubicación sistemática, y se presenta una clave para el reconocimiento de 22 especies. En el capítulo 2 se describen los estados inmaduros y se incorpora una clave para reconocer las larvas de las especies más comunes. Ambos capítulos están acompañados por abundantes y muy buenas ilustraciones. En el capítulo 3 se describen la biología y los daños ocasionados por las especies en los alfalfares de la Argentina y se aportan datos sobre los perjuicios causados en otros países y las plantas huéspedes. En el capítulo 4 se indica la distribución de las especies en la Argentina, su frecuencia de aparición y los momentos en que algunas de ellas alcanzan su máxima abundancia. Además, se brinda información sobre métodos de muestreo de larvas y adultos, y sobre distintas prácticas culturales y químicas de control. El capítulo 5 incluye una lista de los enemigos naturales registrados hasta el momento, tales como bacterios, protozoarios, hongos, nemátodos e insectos parasitoides y depredadores.

En mi opinión, esta obra tiene un doble valor. Por un lado, constituye un aporte importante para el control integrado de los gorgojos plaga, ya que permite una identificación taxonómica correcta de las especies y brinda recomendaciones útiles para aplicar métodos de control químico y cultural. Por otra parte, permite identificar áreas temáticas en las cuales sería recomendable reforzar las investigaciones futuras. Por ejemplo, el estudio de la interacción entre los gorgojos y sus enemigos naturales, y la determinación precisa de los umbrales de daño de las plagas. Estos son aspectos fundamentales para poder implementar un manejo integrado exitoso.

Norma Sánchez
CEPAVE, La Plata